

<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article581>

Notre étang est-il favorable à la biodiversité ?

- Actes des RJC - 2019 -

Date de mise en ligne : mercredi 3 avril 2019

Copyright © Sciences41 - Tous droits réservés

Sommaire

- [Dans notre village, il y a un joli étang.](#)
- [Que faut-il à un étang pour qu'il soit favorable à la biodiversité ?](#)

Auteurs	Enseignant	Association partenaire
les élèves de CE1 de l'école élémentaire de DANZE	Catherine Leiningner	Perche Nature

Dans notre village, il y a un joli étang.

Lorsque nous lui avons rendu visite, nous avons observé qu'il était entouré d'arbres variés mais, à l'exception de quelques araignées d'eau, nous n'y avons pas vu d'animaux.

Que faut-il à un étang pour qu'il soit favorable à la biodiversité ?

[<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L322xH400/danze2-cc7d3.jpg>]

Nous avons fait appel à l'association Perche Nature pour nous aider à identifier les milieux adaptés à la biodiversité des étangs.

Nous avons appris :

[-] que les berges irrégulières offrent davantage d'abris que les berges régulières,

[-] qu'une végétation variée accueille des animaux variés,

[-] que les zones de haut-fond (peu profondes) favorisent la reproduction des poissons mais aussi des amphibiens, des insectes et de nombreux autres animaux,

[-] que les îlots permettent aux oiseaux de se reproduire à l'abri des prédateurs...

Nous en avons conclu que notre étang était surtout destiné à la pêche et à la promenade.

[<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L347xH400/danze3-b7923.jpg>]